Digital Poson Ref. No.: F008313US00

Attorney's Ref. No.: 116899

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された 通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

<u>面発光型発光素子およびその製造方法、光モジュール、光伝達</u> 装置

SURFACE EMITTING LIGHT EMITTING DEVICE, MANUFACTURING METHOD FOR THE SAME, OPTICAL MODULE, AND OPTICAL TRANSMISSION APPARATUS

上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付)は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☑ 2003 年 9 月 12 日に提出され、米国出願番号または 特許協定条約 国際出願番号を 10/660,629 とし、 (該当する場合) ____ に訂正されました。 was filed on September 12, 2003
as United States Application Number or
PCT International Application Number
10/660,629 and was amended on
(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを 認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条 (a)-(d)項又は365条 (b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定し ている特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国 での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をこ こに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出 願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマーク

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also

することで、示しています。		patent or inventor's certificat	e, or PCT International application for the deficient of the application on which
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願		•	Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-279065	Japan	25/September/2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
私は、第35編米国法典1 許出願規定に記載された権利	19条(e)項に基いて下記の米国特をここに主張いたします。		der Title 35, United States Code, d States provisional application(s)
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
許出願に記載された権利、又365条(c)に基づく権利を 各請求範囲の内容が米国法典 力条約で規定された方法で先 ない限り、その先行米国出願	5編120条に基いて下記の米国特は米国を指定している特許協力条約 ここに主張します。また、本出願の 第35編112条第1項又は特許協 行する米国特許出願に開示されてい 書提出日以降で本出願書の日本国内 日までの期間中に入手された、連邦	Section 120 of any United S any PCT International application listed below and, insofar as to claims of this application is States or PCT International a	der Title 35, United States Code, tates application(s), or 365 (c) of tion designating the United States, he subject matter of each of the not disclosed in the prior United application in the manner provided 35. United States Code Section

規則法典第37編1章56項で定義された特許資格の有無に関す る重要な情報について開示義務があることを認識しています。

112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

(Application No.) (Filing Date) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (出願番号) (出願日) (現況:特許許可済、係属中、放棄済) (Application No.) (Filing Date) (Status: Patented, Pending, Abandoned)

(出願番号) (出願日) 私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が 真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく 表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた 虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰され ること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出 願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識 し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

(現況:特許許可済、係属中、放棄済) I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint 委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手 続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人とし the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this て、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名 application and transact all business in the Patent and Trademark 及び登録番号を明記のこと) Office connected therewith. (list name and registration number) James A. Oliff, (Reg. 27,075) James A. Oliff, (Reg. 27,075) William P. Berridge, (Reg. 30,024) William P. Berridge, (Reg. 30,024) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) 書類送付先: Send Correspondence to: **OLIFF & BERRIDGE, PLC OLIFF & BERRIDGE, PLC** P.O. Box 19928 P.O. Box 19928 Al xandria, Virginia 22320 Alexandria, Virginia 22320 直接電話連絡先: (名前及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) OLIFF & BERRIDGE, PLC **OLIFF & BERRIDGE, PLC** (703) 836-6400 (703) 836-6400 唯一または第一発明者名 Full name of sole or first inventor 金子 剛 Tsuvoshi KANEKO 発明者の署名 Inventor's signature Date Residence 住所 日本国, Shimosuwa-muchi 国籍 Citizenship 日本 Japan 私書箱 Post Office Address 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Seiko Epson Corporation セイコーエプソン株式会社内 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan 第二共同発明者 Full name of second joint inventor, if any 鬼頭 聡 Satoshi KITO 第二共同発明者の署名 Second inventor's signature 日付 **Date** 2003年11月26日 Kito Nov. 26, 2003 Satoshi Residence 旅訪市 日本国. Nagono-ken Japan 国籍 Citizenship 日本 Japan 私書箱 Post Office Address 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Seiko Epson Corporation セイコーエプソン株式会社内 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan (Supply similar information and signature for third and subsequent (第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ joint inventors.)

と)

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと) James A. Oliff, (Reg. 27,075) William P. Berridge, (Reg. 30,024) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number) James A. Oliff, (Reg. 27,075) William P. Berridge, (Reg. 30,024) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565)	
書類送付先:	Send Correspondence to:	
OLIFF & BERRIDGE, PLC	OLIFF & BERRIDGE, PLC	
P.O. Box 19928	P.O. Box 19928	
Al xandria, Virginia 22320	Alexandria, Virginia 22320	
直接電針油級生· (夕台及7K電針平星)	Direct Telephone C. II. (
直接電話連絡先: (名前及び電話番号) OLIFF & BERRIDGE, PLC	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
(703) 836-6400	OLIFF & BERRIDGE, PLC (703) 836-6400	
第三共同発明者	Full name of third joint inventor, if any	
平松 鉄夫	Tetsuo HIRAMATSU	
第三共同発明者の署名 日付 スク・スク・スク・スク・スク・スク・スク・スク・スク・スク・スク・スク・スク・ス	Third inventor's signature Date	
平松肤夫 2003年11月20	To the first of th	
(F)	Chino-shi , Nagano-ken, Japan	
国籍	<u>Chino-Shi</u> , <u>Nagano-ken</u> , Japan Citizenship	
日本	Japan	
私書箱	Post Office Address	
392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号	c/o Seiko Epson Corporation	
セイコーエプソン株式会社内	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan	
第四共同発明者	Full name of fourth joint inventor, if any	
第四共同発明者の署名 日付	Fourth inventor's signature Date	
住所	Residence	
日本国,,	,, Japan	
国籍	Citizenship	
私書箱	Post Office Address	
(第五以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ と)	(Supply similar information and signature for fifth and subsequent joint inventors.)	